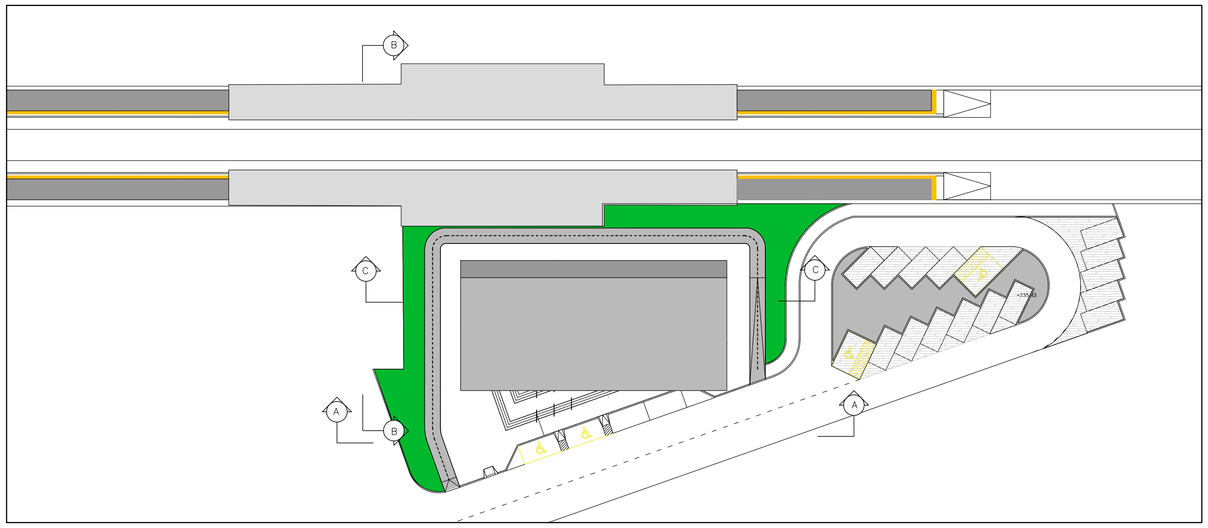
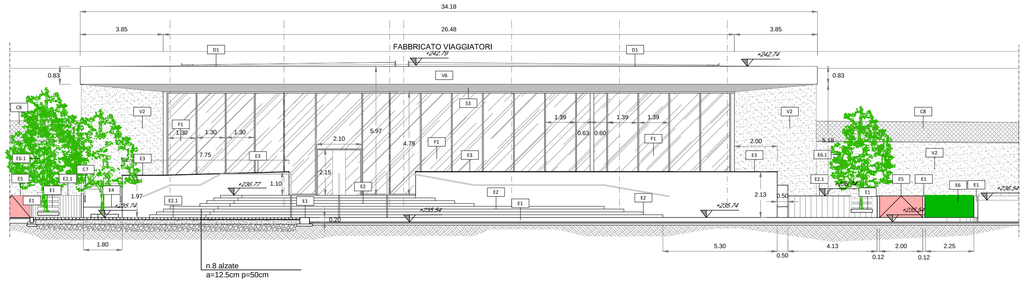
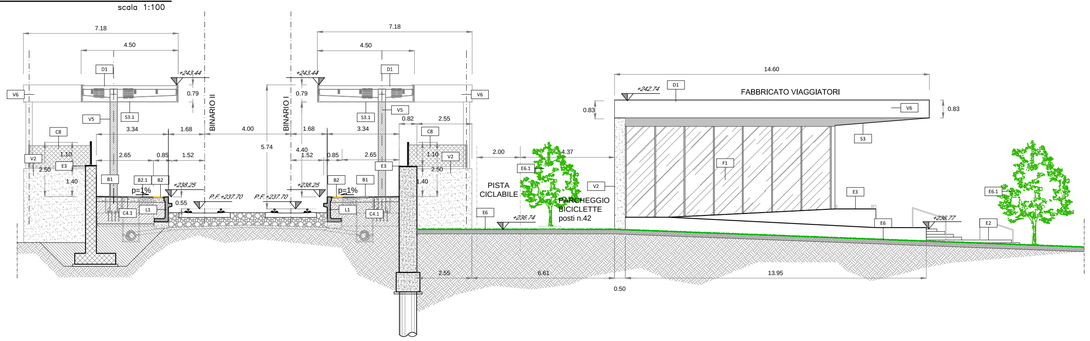


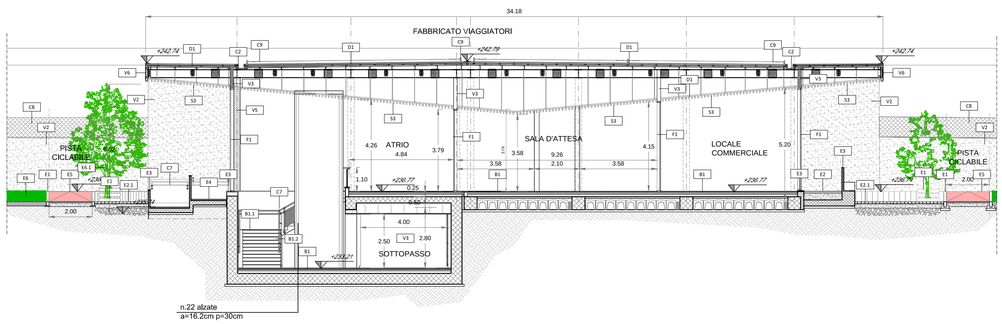
KEYPLAN
scala 1:500



A PROSPETTO
scala 1:100



B PROSPETTO
scala 1:100



C SEZIONE
scala 1:100

TABELLA FINITURE - MURATURE - SERRAMENTI

h - ALTEZZA NETTA AMBIENTE
PA - FINITURA PAVIMENTO
V - FINITURA PARETI
CS - FINITURA SOFFITTO

INFISSI — TIPOLOGIA MURATURA — FINITURE

FINITURE PAVIMENTI		**GIUNTI**	
B1	Pavimentazione in gres porcellanato di prima scelta 60 x 60 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto e rete elettrosaldata.	G1	Copriginto impermeabilizzante a copertura
		G2	Copriginto trasversale a pavimento
		G3	Copriginto in alluminio a parete
B1.1	Gradone di ceramica in gres porcellanato con costa toro, rigato con gocciolatoio, delle dimensioni 34 x 60 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto.	**OPERE MURARIE**	
		M1	Parete costituita da blocchi, in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso sp. 30 cm; pannello isolante in EPS sp. 50 mm (interno ed esterno) fissato su tasselli (6 ogni mq), rete in fibra di vetro, controparete in doppie lastre di gesso rivestito (sp. fino a 13 mm) applicata direttamente alla parete (interno ed esterno).
B1.2	Alzata in gres porcellanato di prima scelta 30 x 30 x 2 cm compresi il collante e sigillatura dei giunti. Colorazione assimilabile al RAL 7037 e 7043, finitura liscia, coefficiente di attrito R11, posata su massetto.	M2	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idrone amalta per muratura, sp. 15 cm.
B2	Striscia gialla in lastre di cemento e graniglia di quarzo sferoidale ad alta resistenza, codice di arrestol/pericolo costituito un'unica piastrella di formato 30x40 cm di colore giallo recante calotte sferiche disposte a reticolo diagonale , poste in opera su letto di malta.	M2.1	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idrone amalta per muratura, sp. 10 cm.
		M2.2	Tramezzature con blocchi in calcestruzzo di argilla espansa vibrocompresso non idrofugato da intonaco di colore grigio, posti in opera con idrone amalta per muratura, sp. 8 cm.
B2.1	Pavimentazione in gres porcellanato per la formazione di percorsi tattili per disabili visivi del tipo LVE, dimensioni variabili a seconda della necessità, antisdrucciolevole, antigeliva e di tipo carrabile, poste in opera su letto di malta, compresi sfridi, tagli, la sigillatura dei giunti con cemento puro.	**INFISSI**	
		P1	Porta interna ad un battente, dim. 80x210 cm
		P2	Porta interna scorrevole a un battente, dim. 90x210 cm
		P3	Porta interna vetrata a due battenti, dim. 120x210 cm
B3	Fascia a contrasto su gradino.	P4	Porta esterna scorrevole in vetro temperato e stratificato a due ante con profilo in ottone, completa di vetrocamera, con dispositivo antipanico break out, dim. 200 x 220 cm
B4	Piastrelle in agglomerato marmo-cemento tagliato da blocco a base di cemento e graniglie di marmo, 40x40 spessore 3,0 cm colori chiari standard, poste in opera su su letto di malta cementizia.	P5	Porta tagliafuoco ad un battente, dim. 90 x 220 cm, REI 120.
B5	Pavimento a getto di tipo industriale, con strato di usura dello spessore di 10 mm in ragione di 18/20 kg/mq	P6	Porta esterna vetrata a due battenti, dim. 120x210 cm
B6	Ghiaietto, breccetto o pietrisco, lavato e vagliato, con assortimento di grani delle dimensioni compresi fra 10 e 25 mm.	F1	Facciata continua verticale costituita da profili in alluminio al taglio termico, vetrocamera di sicurezza basso emissivo con gas argon, caratteristiche vetri 2B2/1C3 - secondo UNI7697:2014 e trattamento del vetro temperato con stabilizzazione termica HST (secondo UNI EN 14179).
BARRIERE E CORDOLI		F2	Finestra ad un'anta a battente, 70 x 120 cm.
L1	Cordolo prefabbricato per nuovi marciapiedi di stazione H55 in elementi prefabbricati del tipo standard in c.a.v. di classe di resistenza C32/40 N/mm2, classe di esposizione XA2, autostabile e monolitico, realizzato con facce a vista perfettamente piane e lisce e zigrinature antiscivolo nelle parti di calpestio.	F3	Finestra ad un'anta a battente, 100 x 120 cm
		OPERE METALLICHE E ACCESSORIE	
		C1	Pluviale in acciaio INOX Ø 100 compreso di parafoglie e terminale.
		C2	Lamiera in alluminio preverniciato spessore 10/10 per gronde, scossaline, converse.
		C4	Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico B125 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 500x500 altezza tra 80 e 85 mm.
		C4.1	Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico C250 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 700x700 altezza tra 80 e 85 mm.
		C4.2	Chiusino da riempimento porta pavimentazione in lamiera di acciaio zincato, classe di carico B125 completo di telaio e sistema per il sollevamento a scomparsa, dimensioni 600x600 altezza tra 80 e 85 mm.
FINITURE E RIVESTIMENTI PARETI		C5	Griglia per canaletta in ghisa sferoidale, dim 1000x150 mm.
V1	Intonaco civile per interni comprensivo di rete in fibra di vetro, pittura di fondo uniformante e due mani di tinteggiatura con idropittura silossanica idrorepellente e traspirante.	C6	Parapetto in acciaio INOX AISI 316L composto da montanti, struttura di supporto, corrimano e specchiature in tela metallica, altezza 1,10 m, con ancoraggio laterale.
V2	Rivestimento in calcestruzzo facciavista con disegno a matrice, comprensivo di trattamento protettivo ad alta penetrazione con resine acriliche in emulsione, pigmenti inorganici, cariche micronizzate ed additivi vare e successivo trattamento antiscritta.	C6.1	Parapetto con corrimano doppio in acciaio INOX AISI 316L composto da montanti, struttura di supporto, corrimano e specchiature in tela metallica, altezza 1,10 m, con ancoraggio laterale.
V3	Rivestimento in pannelli di fibrocemento del formato 1200x2500 mm circa, spessore di almeno 8 mm, colore assimilabile al RAL 7047 ovvero 5001 con superficie liscia standard, protetti da trattamento antiscritta, montati su sottostruttura metallica.	C7	Corrimano doppio in acciaio INOX AISI 316L, Ø 40, sp. 2 mm compresi supporti.
V4	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate don rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm di colorazione assimilabile al RAL 7047.	C8	Recinzione in grigliato pressato zincato e verniciato compreso di montanti.
V4.1	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate don rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm decorata con tecnologia di stampa digitale a freddo.	C9	Dispositivo anticaduta in acciaio inox costituito da sistema di ancoraggio (linea vita) TIPO C contro le cadute dall'alto da parte del personale manutentore operante sulla copertura, sia piana sia inclinata, lunghezza fune in acciaio AISI 316 20 mt.
V4.2	Rivestimento pareti in lastre di gres porcellanato con finitura liscia dello spessore di 3,5 mm, non smaltate, rinforzate don rete in fibra di vetro, delle dimensioni di 3000x1000 mm decorata con tecnologia di stampa digitale a freddo, posate su pannello isolante in EPS additivato con grafite per isolamento termico.	C10	Zoccolatura in acciaio zincato e preverniciato
		C11	Serranda avvolgibile vista a maglie romboidali in tubolari d' acciaio zincato con barrette di rinforzo.
V5	Rivestimento in pannello composito costituito da due lamiere in lega di alluminio - magnesio Paraluman - 100(ALMg1) e da un nucleo in polietilene del tipo LDPE (tipo Alucore) su struttura metallica. La faccia esterna è prevernniciata a forno con sistema multistrato a base di vernici polimeriche di alta qualità (PVDF/FEVE) in conformità alla normativa E.C.C.A.	C12	Cancello estensibile in acciaio zincato.
		C13	Cancello a battente in acciaio zincato, dim. 90 x 110 cm.
		C14	Chiusino in ghisa.
		SISTEMAZIONI ESTERNE	
V6	Sistema di carterizzazione in lamiera di acciaio zincato e prevernniciato, sagomata e piegata, compresa di sottostruttura metallica	E1	Cordolo prefabbricato in cemento armato vibrato delle dimensioni di 12 x 25 cm.
V7	Intonaco premiscelato, ignifugo, per uso in interni, a base di gesso emidrato, vermiculite e perlite espansa e additivi specifici, dosati in rapporto costante, marcato Ce in conformità alla norma 13279-1:2005, reazione al fuoco: classe A1;applicato a macchina, spianato con apposita staggia, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. Spessore non inferiore a 3 cm, REI 120	E2	Pavimentazione in pietra naturale compatte e poco assorbenti, per pavimentazioni ad intenso traffico, dim. 30 x 60 sp.5 cm
		E2.1	Pavimentazione drenante in masselli in agglomerato cementizio ad alta resistenza posti in opera su letto di sabbia, dim. 40x20 cm, sp.5,5 cm
		E3	Ornie, soglie, davanzali, copertine in granito grigio, sp. 2cm
		E4	Pavimentazione in CLS architettonico lavato di colore neutro o colorato gettato in opera con spessore 10 cm.
		E5	Pista ciclabile in asfalto colorato granigliato, tipo asfalto rosso, su strato binder e sottofondo stabilizzato
FINITURA SOFFITTI		E6	Tappeto erboso su terreno vegetale
S1	Controsoffitto piano ispezionabile realizzato con pannelli forati di alluminio prevernniciato 5/10 con bordo smussato, dimensioni 600x600 mm non forato, di colore bianco, posato su struttura semplice costituita da profili portanti a triangolo in acciaio zincato e fissata al solaio tramite sistema di sospensione, compreso di strato isolante in lana di roccia	E6.1	Piante ad alto fusto messe a dimora con zolla, altezza: 4,0 - 4,50 m
		E7	Pavimentazione drenante in masselli autobloccanti di cls cavi con terreno vegetale sp. 8 cm.
S1.1	Controsoffitto piano ispezionabile realizzato con pannelli alluminio prevernciato 5/10 con bordo smussato, dimensioni 600x600 mm non forato, di colore bianco, posato su struttura semplice costituita da profili portanti a triangolo in acciaio zincato e fissata al solaio tramite sistema di sospensione.	**ARREDI**	
		A1	Panchina ergonomica completa di fianchi e bracciali intermedi.
		A2	Cestino portarifiuti comprensivo di palo.
S2	Controsoffitto ispezionabile per interni realizzato con pannelli modulari in gesso alleggerito con superficie liscia verniciata dimensioni 600x600 mm , posati su struttura costituita da profili in acciaio zincato prevernniciato, fissata al solaio tramite pendini in acciaio su apposite sospensioni.	A3	Portabiciclette componibile a rastrelliera
		FINITURE E SISTEMI DI COPERTURA	
S3	Controsoffitto metallico con doghe di alluminio prevernniciato con sezioni a spigoli vivi e bordi, montate in aggancio su traversine portanti in acciaio zincato spessore 8/10, pendinate a soffitto con doppio tondino in acciaio zincato e molla di regolazione	D1	Fornitura e posa in opera di sistema di rivestimento coibentato, costituito da lastre in alluminio prevernniciato senza giunzioni trasversali, aventi sezione lineare micronervata, con speciali profili per il fissaggio ad incastro a pressione e canale di smaltimento drenante. Il sistema consente l'ancoraggio senza foratura degli elementi. Tale sistema è completato da: freno vapore in polietilene; prima orditura di profili ad omega in acciaio zincato spess. 1.5 mm - H = 50 mm, posati con interasse 1,20 m ca.; seconda orditura di profili ad omega in acciaio zincato spess. 1.5 mm - H variabile, posati in senso ortogonale alla direzione delle lastre con interasse 1,0 m e fissati alla struttura sottostante mediante appositi fissaggi; isolamento termico costituito da pannelli semirigidi in lana di roccia idrorepellente della densità di 40-55 kg/m³, dello spessore di 50 mm, con reazione al fuoco Euroclasse A1.
S3.1	Sistema di controsoffitto in pannelli 60 x 60 cm di lamiera di acciaio stirata zincata a caldo e prevernniciata, dim. maglia 10 x 7 mm, percentuale vuoto/pieno = 46%, sp.1,00 mm, montato su sottostruttura metallica.		
S4	Controsoffitto sospeso a struttura doppia realizzato con lastre di gesso rivestito additivate con fibre atte a migliorame la capacità di resistenza al fuoco per la protezione dei solai REI 120, fissate con viti autoperforanti di idonee dimensioni, su predisposta struttura di sostegno, primaria e secondaria, costituita da profili a C,opportunamente raccordati tra loro. Lastre sp. 15 mm	D2	Coperture con lastre traslucide in resina su struttura metallica zincata e prevernniciata

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J64H17000140001

U.O. ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO PONTE S.PIETRO - BERGAMO - MONTELLO

APPALTO 2: PRG PONTE SAN PIETRO E RADDOPPIO DELLA LINEA DA CURNO A BERGAMO

FV02 - STAZIONE DI CURNO
ELABORATI ARCHITETTONICI
PROSPETTI E SEZIONI FABBRICATO VIAGGIATORI

SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NB1R	02	D	44	WA	FV0200	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F. Senger	Marzo 2020	D. Aluisi	Marzo 2020	M. Berlingieri	Marzo 2020	R. Marino Marzo 2020

ITALFERR S.p.A. U.O. ARCHITETTURA STAZIONI E TERRITORIO Ing. Roberto Marino Ordine degli Ingegneri di Roma n. 21171

File: NB1R02D44WAFV0200002A.dwg

n.Elab.: 44